



СУ „ОТЕЦ ПАИСИЙ” гр. КУКЛЕН, общ. КУКЛЕН
ул. „Ал. Стамболийски” № 52, тел: 03115/ 25 60 ; 03115/ 24 60
Email: soukuklen@abv.bg, <http://otecpaisii-kuklen.eu/>

УТВЪРЖДАВАМ:
ДИРЕКТОР:

ПЛАН
ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ
НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ
В СУ „ОТЕЦ ПАИСИЙ“

*Настоящият План е приет на Общо събрание, отразено с Протокол №4 от
14.09.2022г. и утвърден със Заповед №РД-01/15.09.2022г.*

I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Основание за разработване:

Планът за защита при бедствия на СУ „Отец Паисий” е разработен на основание чл.36 ал.1 от Закона за защита при бедствия.

Планираните мерки за защита при бедствия на *работещите, персонала, децата, посетителите* се базират на прогнозирането на възможните рискови фактори за обекта и последиците от тях. Те са резултат от анализ на: географското разположение на СУ „Отец Паисий”; изградената инфраструктура; дейностите, които осъществява; състоянието на комуникациите и реалните възможности за действие на ръководството и персонала при бедствия или извънредни ситуации.

Целта на плана е:

1. Да се прогнозира вероятните бедствия и извънредни ситуации, които е възможно да възникнат на територията на Община Куклен и очакваните последици от тях.

2. Да се създаде организация за защита на живота и здравето на работещи и пребиваващи в обекта при възникване на бедствия или извънредни ситуации.

3. Да се разпределят отговорностите на органите за ръководство на обекта и задачите на персонала при възникване на бедствия или извънредни ситуации.

4. Да се организира ефективно изпълнение на евакуационни, спасителни и възстановителни дейности.

Организацията и контролът по изпълнение на задачите произтичащи от Плана за защита при бедствия се възлага на директора на СУ „Отец Паисий”.

II. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБЕКТА

1. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

СУ „Отец Паисий” е разположен в центъра на гр. Куклен.

СУ „Отец Паисий” граничи:

На изток- ул. “Бузлуджа” Куклен

На запад - търговски център

На север - Ул. “Ал. Стамболийски”

На юг- ДГ “Приатели”, Поликлиника

2. ПОДХОД КЪМ ОБЕКТА

Входът и изходът към СУ „Отец Паисий” са осигурени от към ул. “Ал. Стамболийски”.

Видимостта на обекта към улица “Ал. Стамболийски” е много добра.

СУ „Отец Паисий” е собственост на Община Куклен, гр. *Куклен*, ул “Ал. Стамболийски” № 43, с адрес на управление: гр *Куклен*, ул. “Ал. Стамболийски” № 52, телефони за връзка 03115 2460.

3. ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА

3.1. Основна дейност – предучилищно и училищно образование с работно време от 6,30 ч. до 18,30 часа.

3.2. Сграден фонд

- обща площ /кв.м/ - 9500
- застроена площ /кв.м/ - 2630
- незастроена площ /кв.м/ - 6870
- брой на сградите /секции/ - 5
- етажност на всяка от тях –
 - Учебна сграда – 3 етажа
 - Физкултурен салон – 1 етаж
- вид на сградите според конструкцията- *монолитна*.
- степен на огнеустойчивост на отделните сгради - I^{ва}
- брой вход-изходи – 5 броя
- подземни етажи - няма
- складови помещения.- няма
- приземни етажи – 1 бр., помещава си котелно с газов котел
- първи етаж /х-ка/- 2 класни стаи на VII „а“ и VIII „а“ клас, 2 помещения за ПГ – за занимания и спално помещение, училищен музей, стая на работник-поддръжка, 1 кабинет по технологии и предприемачество с кухня, медицински кабинет, кабинет на психолог, стаи за помощния персонал, главно ел. табло, зала за тържества и събития, място за занимания по интереси и проектни дейности, санитарни помещения.
- втори етаж /х-ка/ - състои се от учителска стая, дирекция, счетоводство, деловодство, библиотека, помещение с 2 компютъра за електронни звънци и обща информация, 8 класни стаи, ресурсен кабинет.
- трети етаж /х-ка/ - състои се от 8 класни стаи, 1 кабинет по информационни технологии, архив, 1 кабинет по „Природни науки“, хранилище по физика, химия и биология, бетоличен кабинет за началните учители.

Наличност на:

- скривалище – помещения на първия етаж за 420 човека.
- съоръжения с повишена опасност – котел работещ с природен газ за отопление на сградата.

3.3. СУ „Отец Паисий“ е разположен в близост до:

- главен път/улица с интензивно движение

3.4. Училището има общо личен състав: 450 човека

От тях:

Деца/ученици – 400 учители – 38, друг персонал - 12

ЦЕЛОДНЕВНО Общ брой на:

Деца/ученици – 236, учители – 11, друг персонал – 11

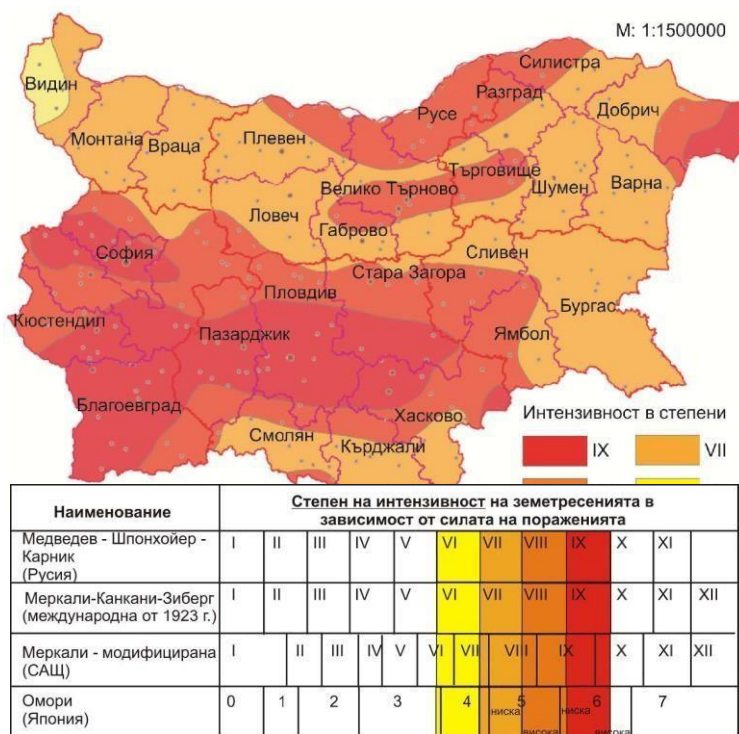
III. РИСКОВЕТЕ ЗА ОБЕКТА **СЪГЛАСНО ОБЩИНСКИЯ ПЛАН ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ**

На територията на община Куклен могат да възникнат следните бедствия:

1. Земетресения

Земетресенията са природни бедствия, които могат да предизвикат свлачища, наводнения, аварии, епидемии, прекъсване на комуникационни и транспортни връзки и др.

Земетресенията представляват внезапно освобождаване на енергия от земната кора, при което за кратко време се генерират сеизмични вълни. Обемът, където се освобождава енергията, се нарича земетръсно огнище. В земетръсното огнище настъпва разрушение на земната кора по една основна равнина в резултат на което се формира земетръсния разлом. От земетръсното огнище се разпространяват различни поскорост земетръсни вълни, които разтърсват земната повърхност и се възприемат като трусове. Колкото по-голяма енергия се освобождава, толкова те са по-силни. Сеизмичните вълни са еластични вълни, които в реална земна среда се разпространяват във вид на трептения. По своя произход земетресенията се делят на тектонски и вулканични. По дълбочина на хипоцентъра се делят на плитки (до 100км), междинни (100–300 км) и дълбоки земетресения (300–700 км). Най-разрушителни са плитките тектонски земетресения. Силата на земетресението се оценява чрез два различни по своята физическа същност показателя: сеизмична интензивност и магнитуд. Това става по няколко скали, но най-използваните са две. 12-степенната скала на Медведев-Шпонхойер-Карник измерва интензивността (степената на разрушенията на сгради и съоръжения, на деформации на почвата и степента на психологическото въздействие върху хората). 9-степенната скала на американския учен Чарлз Рихтер характеризира сеизмичната енергия (магнитуда), излъчена в огнището на земетресението (в епицентъра).



Според сеизмичното райониране на страната, територията на Пловдивска област попада в Маришката сеизмична зона на Средногорския сеизмичен район. Влияние могат да оказат и земетресения от Софийската и Тунджанската зони на същия район и Велинградската, Местенската и Струмската зони на Рило-Родопския сеизмичен район. Разрушителни въздействия могат да се получат и от земетресения в съседни страни Румъния, Гърция, Турция и др.

Община Пловдив попада в зона с интензивност VII- IX степен, по скалата на "Медведев - Шпонхоер – Карник".

Съществува вероятност от пълни и силни разрушения на сградния фонд и системата за електроснабдяване и водоснабдяване. Възможно е нарушаването на пътни съоръжения, аварии по газ и продуктопроводи, аварии в промишлени обекти свързани с изтичане на промишлени отровни вещества, обгазяване на райони с промишлени отровни вещества и възникване на пожари. Ще бъде нарушена съобщителната система.

При земетресения голяма част от жертвите ще бъдат и в резултат на паниката и страха.

2. Наводнения

Наводнението е явление с природен или техногенен характер, свързано с нежелани временни разливания на вода по сушата, водещо до материални щети, пострадали и жертви.

Наводненията са потенциален причинител на поражения, щети, загуби, жертви и налагащи се евакуации, нарушаване икономическото развитие и засягане на стопанската дейност на населението.

Наводненията с природен характер (т.н. природни наводнения) са предизвикани от:

- неочаквано силно нарастване на оттока в даден участък на речните русла в резултат на обилно снеготопене или на дъждове с голяма интензивност в съответната водосборна област.

- ледоход, който при натрупване на едно място предизвиква преграждане и подприщване водите на речните корита;

- внезапно натрупани скални или земни маси в речните долини.

В резултат на горното нивото на водите в реките рязко се повишава, а от това произтича последващо заливане на прилежащи територии.

За община Пловдив усложняване на обстановката се очаква при излизане от коритото на река Марица. Ще бъдат заляти части от район „Северен” и район „Централен”. Ще бъдат наводнени прилежащи обществени, държавни и частни сгради и съоръжения, както и нанесени щети на градската пътна инфраструктура и комуникации.

Опасност от наводнение съществува от преливане на канализационната мрежа, вследствие увеличаване на количеството на постъпващата в нея вода при проливни дъждове. Валежи с интензивност и количество над 30 л. на кв.м. за време по-малко от 6 часа могат да създадат кризисна обстановка в ниските места на община Пловдив. Критични са и водни количества от 30 л. на кв.м. за по-малко от 3 часа.

Наводнения с техногенен характер са наводнения от аварии и неправилно управление на хидротехнически съоръжения или причинени от преднамерени действия. Те са предизвикани от: скъсване на язовирни стени, скъсване на предпазни диги, непочистени речни корита и канали, задръстване на преливни съоръжения и подприщване на водите във водохранилищата, свличания на огромни земни или скални маси в очертанията на водохранилищата и предизвикване повишаване на водните нива повече от височините на язовирните стени.

Техническото състояние на съоръженията на Напоителни системи и Язовири и каскади, както и други хидротехнически комуникации ще оказват влияние върху цялостната обстановка в общината.

3. Радиоактивно замърсяване в резултат на авария в АЕЦ „Козлодуй” или трансграничен пренос на радиоактивни вещества

Повишаване на радиационния фон на територията на община Пловдив е възможно при:

- радиационна авария в АЕЦ „Козлодуй” и обекти работещи с ядрено гориво;
- трансграничен пренос на радиоактивни вещества;
- аварии с източници на йонизиращо лъчение (производствено-технологични, измервателни, медицински, пътно-транспортни произшествия с превоз на източници на йонизиращи лъчения).

При авария в АЕЦ, радиоактивното замърсяване се формира от изхвърлените в атмосферата радиоактивни вещества, състоящи се от продуктите на делението на ядреното гориво, съставляващи около 200 вида радиоактивни изотопи. Изхвърлените радиоактивни вещества се издигат на височина от стотици метри до няколко километра и се отнасят от въздушните течения на големи разстояния. В резултат на изхвърлянето им в околната среда ще се получи и радиоактивно замърсяване на почвата, растителността, водата и въздуха многократно превишаващо допустимите норми.

При авария в АЕЦ „Козлодуй”, територията на община Куклен не попада в 30-километровата зона за аварийно планиране. Въпреки това ще е необходимо провеждане на мероприятия за защита - временно укриване в приспособени за целта помещения, йодна профилактика, раздаване и използване на индивидуални средства за защита и провеждане на дезактивационни мероприятия.

В зависимост от метеорологичната обстановка при средногодишна скорост на вятъра от 2 m/s радиоактивното замърсяване ще достигне до границите на общината след около 24 часа при възникване на надпроектна радиационна авария в АЕЦ „Козлодуй” и 2-3 денонощия при трансграничен пренос на радиоактивни вещества. При необходимост, вследствие на усложнена обстановка, *обекта* може временно да преустанови дейността си.

В района на Община Куклен няма обекти, работещи и/или съхраняващи източници на йонизиращи лъчения.

4. Замърсяване с опасни химични вещества вследствие авария в съседен обект

На територията на община Куклен не са изградени предприятия, работещи с опасни химически вещества.

Източник на аварии и разпространението на промишлени отровни вещества на територията на общината са и газопроводите и продуктопроводите, водопроводните и очистителни съоръжения, които използват като дезинфектиращо средство хлор, и автомобилният превоз на опасни товари.

Основните промишлени отровни вещества, които представляват опасност при възникване на авария са хлор, серен диоксид, серен триоксид, серовъглерод, хлоровъглерод, ацетон, етилен, формалдехид, амоняк и др. Много органични химически суровини и продукти като лекарства, текстилни материали, масла и др. не са токсични, но при горене не изгарят напълно, в резултат на което се получават силно токсични газове, които замърсяват околната среда и предизвикват поражения на живите организми. Такива газове са въглеродния оксид, сероводородът, циановодородът, фосгенът, азотните оксиди и др.

В района на обекта **няма обекти**, чиято близост да е допълнителен рисков фактор (например бензиностанция, газстанция с пропан-бутан, метанстанция, източници на йонизиращи лъчения, склад за растителни продукти с изтекъл срок на годност, обекти работещи с опасни химични вещества и др.)

Транспортни произшествия също могат да създадат условия за замърсяване и реална опасност за пребиваващите в СУ „Отец Паисий”.

5.Пожари

Пожарите в сгради с масово пребиваване на хора се причиняват основно от човешка дейност – неспазване на технически мерки за безопасност и неизправни технически съоръжения, работещи без контрол отоплителни уреди, палене на открит огън и по-рядко от природни явления – мълнии.

Възникване на пожар в района на обекта е възможно при:

- късо съединение в електрическата инсталацията на сградата
- аварии в електрическите уреди, при непозволено използване на нагревателни уреди или открит огън;
- аварии в електрическите уреди при претоварване на електропреносната мрежа;
- в резултат на мълния при нарушена мълниезащита;

Пожар може да се получи и в резултат на термично въздействие от високата температура, отделена при пожари, протичащи извън територията на обекта, но в опасна близост до него.

Основна опасност при евентуално възникване на пожар представляват помещения, съдържащи леснозапалими и пожароопасни материали.

На територията на СУ „Отец Паисий” помещения, в които се съхраняват леснозапалими и пожароопасни материали е хранилището по химия и опазване на околната среда.

Няма опасност от прехвърляне на пожар от територията на съседен обект.

Опасност представлява и отоплението на природен газ.

При авария е възможно изтичане на газ и съществува опасност от запалване и взривяване.

В обекта не е изградена пожароизвестителна система (ПИС) и пожарогасителна система (ПГС).

Захранването на обекта с питейна вода за битови и противопожарни нужди се осъществява от централния водопровод. Не е изграден резервоар за вода. Няма изградени пожарни хидранти, разположени извън сградата и 5 бр. пожарни крановев застроената площ на сградата.

Възникването на пожар ще застраши живота и здравето на пребиваващите и обслужващия персонал. Ще доведе до сериозни затруднения в нормалната работа на СУ „Отец Паисий” и временно прекратяване на дейността на обекта. Това ще изиска предприемането на специални мерки. За предотвратяване на пожари, в резултат на мълнии, са инсталирани 3 брой гръмоотводи на покрива на сградата, мълниезащитен контур на покрив на сградата на училището и мълниезащитен контур на покрив на сградата на физкултурния салон .

СУ „Отец Паисий” е снабден с 13 броя пожарогасители от следните видове: 6 *прахови*, 7 *CO₂*, разположени и обозначени в съответствие с действащите нормативни документи на всеки етаж.

6. Снежни бури, поледици и обледенявания

Зимата като сезон се характеризира с ниски температури, снежни виелици и бури, залежания и обледенявания. В община Куклен средногодишно има 23 дни със снежна покривка. Средната височина на снежната покривка е между 2 и 4 см., средно максималната – между 6 и 13 см., а максималната – 52 см. Поради честия преход на

температурата през 0⁰C, снежната покривка рядко издържа до нов снеговалеж.

На територията на община Куклен могат през определен период да се формират снежни бури (явление, което възниква при температура на въздуха под 0⁰C, при снеговалеж и скорост навятъра над 5 м/сек.). Ще се образуват навети преспи по пътищата, което силно затруднява транспортните връзки със съседните населени места.

Заледяване се получава когато при понижение на температурите под 0⁰C замръзват размекнат сняг и дъжд. В резултат на ледената обвивка (поледица) на участъци от пътищата се нарушава нормалното движение на транспортните средства , създава се реална опасност от възникване на пътно-транспортни произшествия, множество подхлъзвания и падане на хора с чести счупвания на крайниците. При циклично топене и замръзване под стрехите и съоръженията се образуват висулки, които при откъсване могат да предизвикат наранявания на преминаващи хора.

Обледеняването се изразява в покриването с лед или скреж на електропроводи, тръбопроводи и други съоръжения главно по енергопреносната и съобщителната мрежа, а също и клоните на дърветата. Обледеняване може да се получи и при висока влажност на въздуха (над 90 %), дъжд и рязко застудяване под 0⁰C, съчетано със силенвятър (> 5 м/сек.). Натезалите съоръжения се късат, огъват и чупят стълбовете с последващо прекъсване на електрозахранването. Падащи клони също създават условия за несчастни случаи.

Описаните явления биха затруднили комуникацията на на СУ „Отец Паисий”, както и подходът и изходът от него. Това в най-голяма степен представлява опасност, ако на обекта възникне аварийна ситуация, за овладяването на която ще е необходима външна намеса.

Основна задача на персонала е да поддържа достатъчна степен на проходимост в подходите и изходите на сградата. Организирано е чрез служители на Община Куклен и наши служители.

Директора следи за своевременното почистване на тротоарите, подходите към сградата, покривната конструкция и подстъпите към СУ „Отец Паисий”.

Най-често се получава заледяване на подходите и изходите към търговски център и по платното на улица «Ал. Стамболийски», граничеща със СУ „Отец Паисий” поради, което ще бъде затруднено придвижването на автомобили и снабдяването на СУ „Отец Паисий” с хранителни продукти. Възможни са проблеми с електрозахранването и водоснабдяването.

IV. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ

1. Оповестяване за възникнало бедствие на територията на обекта се извършва чрез звуков сигнал и мегафон.

2. Извеждане и евакуация- *съгласно Плана за евакуация.*

3. Използване на индивидуални средства за защита- поради липса на ИСЗ ще се използват памучно – марлени превръзки, *описани в Приложение №7*

4. Оказване на първа помощ- ще се извършва от едно медицинско лице.

5. Издирване и спасяване- *извършва се от групите към Щаба за изпълнение на плана /аварийната група в обекта или се разчита на действията на екипите от единната спасителна система за издирване и спасяване.*

6. Транспортиране до болнични заведения- *ще се извърши с транспортни средства на Спешна медицинска помощ*

1. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ ЗЕМЕТРЕСЕНИЕ

Информация за епицентъра и магнитута на възникнало земетресение на територията на община Куклен ще се получи от Националната оперативна телеметрична система за сеизмологична информация при Геофизичния институт към БАН.

Ръководството на дейностите при земетресение на територията на СУ „Отец Паисий” ще се изпълнява от *директора*, подпомогнат от членовете на Щаба за изпълнение на плана.

Очаква се настъпване на паника сред обслужващия персонал и посетителите в сградата. Поради това е необходимо персонала и посетителите да бъдат своевременно организирано евакуирани.

При усещане на първия тряс:

Персоналът, посетителите, децата, работещите под ръководството на директора не напускат сградата, освен ако могат да излязат навън за около 10 секунди и заемат най-безопасните места в помещенията – *под рамката на вратата, близо до вътрешна стена, колона, под стабилна маса.*

След преминаване на първия тряс (около 60 секунди) се извършва следното:

Директорът: организира оглед за уточняване на обстановката в *обекта*- наличие на пострадал *персонал, пребиваващи, деца*, размер на разрушенията, има ли възникнали пожари, повреди по комунално-енергийната система и др. и определя пътищата за извеждане на *деца, посетители, персонал и т.н.*;

Портиерът изключва електрозахранването и спира водата;

Огнярът изключва газоподаването;

Хигиенистите отключват всички изходи;

Учители или учителите в ЦДО организират евакуирането на *деца, работещи, служители* извън сградата на открито място на разстояние по-голямо от височината на сградата площадка на източната страна на сградата, където няма опасност от други срутвания.

Учителите или учителите в ЦДО проверяват за наличието на всички деца и има ли хора останали в сградата. Ако има пострадали помага за извеждането им;

Мед. сестрата организира оказване на първа долекарска помощ на пострадалите и транспортирането им до болнично заведение;

Учителите влизат във връзка с близките на пострадалите;

Чрез местните средства за масово осведомяване и РД/РСПБЗН и РУ/ОД МВР, ръководството на СУ „Отец Паисий” ще получи допълнителни указания за поведение и действия на населението при земетресение.

След земетресението:

Изчаква се излъчването на информация за затихване на земните трусове и за отминалата опасност. В сградите се влиза само след основен оглед и проверка, направена от компетентни органи. Не се претоварват телефонните линии с ненужни телефонни разговори, правят се кратки съобщения до близки.

За преодоляване на последствията от земетресението при необходимост (*ако има пострадали лица, възникнал е пожар вследствие на труса и др.*) ще се потърси специализирана помощ от частите на ЕСС чрез ЕЕНСП 112 или чрез оперативния дежурен в ОЦ на съответната РС ПБЗН или от кмета на община Куклен, чрез оперативния дежурен в общината.

Работата на СУ „Отец Паисий” се възобновява след проверка на сградата и на изправността на всички системи, обезпечаващи нейното функциониране както и писмено разрешение на компетентните органи.

2. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ НАВОДНЕНИЕ

При опасност от наводнение

Директорът, на СУ „Отец Паисий” при получаване на сигнал за опасност от възникване на наводнение извършва следното:

- Организира дежурство с цел наблюдение територията на обекта за установяване началото на наводнението и поддържа връзка с дежурен при ОбщСС в община Куклен;
- Осигурява изпълнението на всички решения, взети от кмета на общината;
- Организира изнасянето на ценно имущество и документи от помещенията, в които има опасност от наводнение;
- Организира временно прекратяване на работата в помещения и участъци, застрашени от наводнение;
- Доуточнява маршрутите и местата за установяване до преминаване на опасността.
- При възможност се изграждат диги от чували с пясък на застрашените участъци.

След възникване на наводнение

Директорът, извършва следното:

- Информира персонала и посетителите в обекта;
- Прекратява дейността в обекта;
- Организира своевременно извеждане на пребиваващите и персонала на безопасно място и дава указания за тяхното поведение, съобразно конкретната обстановка. Персоналаът и пребиваващите се евакуират във високи сгради или високи участъци от местността;
- Прави проверка на изведените хора и ако има липсващи организира издирването им в сградите;
- Организира оказването на долекарска помощ на пострадали, при възможност осигурява храна, вода и подслон на евакуираните;
- Предава информация до дежурния по Общински съвет по сигурност (ОД по ОбщСС) в община Куклен, или до дежурния във II - ра РСПБЗН-Пловдив за обстановката в обекта и при необходимост иска конкретна помощ.

След преминаване на опасността завръщането на персонала и децата може да стане след внимателен оглед на терена, сградите, инсталациите, съоръженията и др.и след разрешение от специализираните и компетентни органи. При наличие на наводнени сгради и съоръжения, същите се отводняват.

3. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ РАДИОАКТИВНО ЗАМЪРСЯВАНЕ

В РЕЗУЛТАТ НА АВАРИЯ В АЕЦ „КОЗЛОДУЙ” ИЛИ ТРАНСГРАНИЧЕН ПРЕНОС НА РАДИОАКТИВНИ ВЕЩЕСТВА

При възникване на авария в АЕЦ „Козлодуй” персонала на СУ „Отец Паисий” и посетителите ще бъдат информирани за развитието на аварийната ситуация и последствията от нея и за предприетите от изпълнителната власт защитни мерки. Указания за поведение и действие ще бъдат получени чрез средствата за масова информация. Допълнителни защитни мерки, като укриване, използване на индивидуални средства за защита и евакуация ще бъдат разпоредени от органите за ПБЗН.

При възникване на радиоактивно замърсяване което представлява опасност за здравето на пребиваващите в обекта е необходимо да се предприемат следните действия:

- инструктиране на персонала за поведение и действие в условия на радиоактивно замърсяване и контролиране спазването на предвидените мерки;
- херметизация на врати, прозорци, отдушници, климатици с цел недопускане навлизане на радиоактивни вещества в помещенията. Подготовка на помещения, които могат да се използват като противорадиационни укрития /приземни и подземни етажи;
- прекратяване на всички дейности на открито, а при крайна необходимост те да се провеждат за кратко време.
- раздаване на индивидуалните средства за защита;
- ежедневно измиване на пътищата на обекта с вода с цел да не се вдига прах, а на вътрешните помещения - с вода и миешки препарати.
- влизане в сградите и помещенията след почистване /изтупване/ на горните дрехи на предварително определени за целта места;
- използване само на бутилирана вода и консервирани храни

Йодна профилактика, като защитна мярка, ще се извърши съгласно Критериите за прилагане на защитни мерки, заложи в Наредбата за аварийно планиране и аварийна готовност при ядрена и радиационна авария и Наредба № 28 за условията и реда за медицинско осигуряване и здравни норми за защита на лицата в случай на радиационна авария, издадена от Министъра на здравеопазването. Таблетките калиев йодид ще бъдат получени от организирани пунктове от кмета на общината и с присъствието на представител на РЗИ-Пловдив.

Вземането на йодните таблетки ще се извърши само след решение на Министерството на здравеопазването, тъй като те предпазват щитовидната жлеза само от попадане на радиоактивен йод в нея, но не защитават от другите радиоактивни вещества, които се отделят при авария в АЕЦ. Йодната профилактика ще се проведе най-малко два часа преди началото на замърсяването.

Вода от водопроводната мрежа ще се използва само ако има разрешение от компетентните органи.

Движението извън сградата ще се извършва само с индивидуални средства за защита.

При трансграничен пренос на радиоактивни вещества ще се вземат следните специални мерки за осигуряване на радиационна защита на населението:

*оповестява се населението за аварията и се разясняват мерките и поведението му при трансграничното радиоактивно замърсяване;

*преминава се в режим на непрекъснато измерване на системите за радиационен контрол;

*привеждат се в готовност силите на единната спасителна система в общината;

*извършва се йодна профилактика (само след решение на Министерство на здравеопазването);

*извършва се анализ на води, хранителни продукти, фуражи и др.

*осигурява се жизнената дейност на населението и добиване на практически умения в условията на радиоактивно замърсяване - използване на консервирани храни и фуражи, пиене на минерална вода, спазване на лична хигиена и хигиена на дома и населеното място, преминаване на специален режим на пречиствателните станции, неизползване на открити водоеми и др.

4. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ ЗАМЪРСЯВАНЕ С ОПАСНИ ХИМИЧНИ ВЕЩЕСТВА В СЛЕДСТВИЕ АВАРИЯ В СЪСЕДЕН ОБЕКТ

Директорът (упълномощено от него длъжностно лице):

- Организира събиране на информация за часа на аварията, вида и количеството на изтеклите /изхвърлените/ в околната среда токсични вещества, посоката и скоростта на вятъра и вертикалната устойчивост на въздушните маси, отдалечеността на обекта;
- Незабавно оповестява персонала и посетителите и дава указания за поведение и действия;

Ако параметрите на аварията позволяват извеждане от сградата :

- Организира максимално бързото извеждане на хората от сградата и застрашения район в посока перпендикулярна на разпространението на токсичния облак на безопасно място съгласно указанията на специализираните органи. Придвижването се извършва с наличните транспортни средства или пеша.
- Организира своевременното раздаване на наличните индивидуални средства за защита на дихателните органи и съответните разтвори за неутрализиране на опасните вещества;
- Осигурява първа долекарска помощ при необходимост и взема мерки за транспортиране на пострадалите до болнично заведение.

Ако параметрите на аварията не позволяват извеждане от сградата:

- Организира своевременното затваряне на вратите, прозорците, отдушниците и херметизирането на предварително определените за целта помещения с подръчни средства и материали;
- Организира своевременното раздаване на наличните индивидуални средства за защита на дихателните органи и съответните разтвори за неутрализиране на опасните вещества;
- Осигурява първа долекарска помощ в случаите, когато има обгазени и пострадали и взема мерки за транспортирането им в болнично заведение.

Действия след приключване на аварията:

- Проветряват се всички помещения, при необходимост се изискват замервания на въздуха за опасни вещества от специализираните органи.
- Извършва се измиване на коридори, помещения и съоръжения с вода и миелни препарати.

5. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ ПОЖАРИ

При възникване на пожар:

- съобщава се на тел.112, като се дават точни отговори на въпросит , които операторът ще зададе;
- организира се евакуация на пребиваващите от зоната на пожара на безопасно разстояние;
- изключва се електрическото захранване на етаж (сградата) в която е

възникнал пожара;

- започва се гасене с най-близкия подходящ пожарогасител, само ако това е безопасно;
- оказва се първа помощ на пострадалите;
- ръководителят на обекта подпомага с информация органите на ПБЗН след тяхното пристигане;
- осигурява се достъп до огнището на пожара и източниците за вода на специализираната техника на П – ра РСПБЗН-Пловдив;

При пожар е възможно отделяне на токсични вещества, прах и сажди. За предпазване на персонала и посетителите в обекта се поддържа резерв от памучно – марлени превръзки – **Приложение № 7.**

6. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ СНЕЖНИ БУРИ, ПОЛЕДИЦИ И ОБЛЕДЕНЯВАНИЯ

Директорът (упълномощено от него длъжностно лице): предупреждава персонала и пребиваващите за опасността;

-предприемат се мерки за осигуряване на нужната организация по снегочистване и опесъчаване на троарната площ прилежаща към обекта както входодовете и изходите;

-осигурява се необходимия режим на работа на водните и отоплителни инсталации, за предотвратяване на аварии и усложняване на ситуацията;

-проверява се наличността и състоянието на инструментите заснегочистване и ако е необходимо, се осигуряват допълнителни инструменти;

Основна задача на персонала при настъпило снегонавяване е да поддържа проходимост на подхода/ите, входа/овете и изхода/ите на обекта. Същият/те се почистват от сняг и лед ръчно от персонала и работници от Община Куклен и техника собственост на Община Куклен.

При невъзможност за придвижване до местоживее на персонала и пребиваващите се организира тяхното престояване в обекта. до осигуряване на възможността за завръщането им по домовете

Организира се осигуряването на лекарска помощ при необходимост.

V. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ЗАДЪЛЖЕНИЯТА И ЛИЦАТА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ МЕРКИ

Всички дейности по защитата на работещите и посетителите в СУ „Отец Паисий”при бедствия се основават на предварително създадената организация и предвидените лица за извършване на превантивни, спасителни, евакуационни дейности и изпълнение на неотложни аварийно-възстановителни работи чрез сформирания Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия на *обекта*, /ЩИПЗБ/ под ръководството на *директор или негов заместник.* (*Заповед- Приложение № 1).*

За подпомагане на щаба и извършване на конкретни дейности при бедствия се създават, обучават и поддържат в готовност санитарен пост и групи за:

- наблюдение и оповестяване;
- получаване и раздаване на памучно – марлени превръзки;
- поддържане и експлоатация на защитни помещения.
- противопожарна защита.
- Съставът им се определя със заповед на *директора* в зависимост от конкретните условия и възможности - **Приложение № 2**

Задачите на Щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия са:

- да създаде организация за управление на обекта в бедствени ситуации.
- да планира превантивни мероприятия и организира тяхното изпълнение.
- да организира и проведе предвидените защитни мерки за работещите и пребиваващите в зависимост от ситуацията
- да координира и взаимодейства със съставните части на единната спасителна система.

Отговорно лице за действие на плана: Боряна Славчева Андонова

Задачи на групата за наблюдение и оповестяване:

- да организира непрекъснато наблюдение при обявена опасност от бедствия в района на СУ „Отец Паисий”;
- да обходи района веднага след бедствието и да осигури първоначалната информация за обстановката, за пострадалите и за състоянието на сгради и съоръжения;
- да подпомогне председателя на Щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия на СУ „Отец Паисий”;
- при изясняване на цялостната обстановка след бедствие;
- да информира своевременно Щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия за възникнали промени в обстановката.

Задачи на санитарния пост:

- оказване на първа долекарска помощ от предварително обучени лица от персонала
- да участва в провеждането на всички санитарни и противо-епидемиологични мероприятия в СУ „Отец Паисий”;
- да подпомогне в реална ситуация изпратените медицински сили в действията им за спасяване на живота на пострадалите.

Задачи на групата за получаване и раздаване на памучно – марлени превръзки:

- да съхранява памучно – марлените превръзки;
- да води точен отчет на памучно – марлените превръзки;
- да създаде необходимата организация за бързото получаване и раздаване на памучно – марлените превръзки;

Задачи на групата за херметизиране на помещения.

- да определи подходящи за херметизиране помещения в сградата;
- да организира при необходимост бързото затваряне на вратите, прозорците и отдушниците в сградата;
- да раздаде предварително осигурените подръчни средства за херметизиране на помещенията
- да организира при необходимост бързото херметизиране на предварително определените помещения;
- да следи за реда и дисциплината в херметизираните помещения, когато те се използват по предназначение.

Задачи на групата за противопожарна защита

Задачите се определят съгласно инструкциите на II-ра РСПБЗН и конкретно в плана за действие при пожари.

При настъпване на извънредна ситуация незабавно се уведомява (схема за оповестяване **Приложение №9**) Председателя (зам.председателя) на Щаба за изпълнение на плана и по негово разпореждане – членовете на групите.

По нареждане на председателя на щаба, секретаря оповестява за опасността работещите и посетителите в обекта чрез: звуков сигнал, по телефона и устно.

За свеждане до минимум на условията за възникване и намаляване на последиците от бедствия и аварии на територията на обекта ще се извърши:

- изпълнение на превантивни мерки – провеждане на обучение на работещите за защита при бедствия, провеждане на тренировки по изпълнение на Плана за защита при бедствия, инструктажи..

- обучение на членовете на щаба за ръководство на дейностите по защита на работещите в обекта;

- обучение и поддържа в готовност на създадените групи към Щаба

- създаване на организация за своевременно информиране на работещите и посетителите в обекта при възникване на кризисна ситуация и евакуирането им от застрашената зона.

Планът за защита при бедствия се въвежда в следните случаи:

- при възникване на бедствие или авария, засягащи територията на обекта
- при въвеждане на национален, областен или общински план за защита при бедствия.

VI. РЕСУРСИ. НЕОБХОДИМИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ ЗАЩИТНИ МЕРКИ

1. Финансово осигуряване

В изпълнение на чл. 61 т.3 от Закона за защита при бедствия мероприятията по реализацията и усвояването на Плана за защита при бедствия се осигуряват от бюджета на търговските дружества и едноличните търговци за обектите им чрез предварителнопланиране на непредвидени разходи.

2. Комуникационно осигуряване

Комуникационното осигуряване се осъществява на базата на: *мобилни телефони и мегафон.*

3. Материално-техническо осигуряване

Описани в Приложение №7.

Складът с наличното имущество необходимо за провеждане на аварийно-спасителни работи се намира в медицински кабинет. Ключ от помещението се намира *при мед. сестра или при хигиенистките.* Отговорник за раздаване на имуществото е Йорданка Бараболова - ЗАС.

VII. ВРЕМЕ ЗА ГОТОВНОСТ ЗА РЕАГИРАНЕ НА ЛИЦАТА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ МЕРКИ

Оповестяване на Щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия на пребиваващите в обекта се извършва съгласно **Приложение № 3 и Приложение № 9.**

Щабът се оповестява:

- при опасност, породена от авария, бедствие /т.е. при реална обстановка/;
- при провеждане на учение по Плана на Щаба ;
- при проверка на готовността на Щаба;

Времето за явяване на определеното работно място в СУ „Отец Паисий” на членовете на щаба след оповестяване е както следва:

- в работно време незабавно;
- в извънработно време до 60 минути.

При силно земетресение за начало на оповестяване на членовете на щаба се счита затихването на последния силен трясък.

Оповестяване на групите към Щаба се извършва съгласно **Приложение № 4 и Приложение № 9**

Времето за явяване на определеното работно място СУ „Отец Паисий” на членовете на групите след оповестяване е както следва:

- за дежурната смяна - незабавно;
- за всички останали – до 60 мин;

Групите към Щаба се оповестяват от директора или упълномощено от него лице. Групите се събират в учителската стая и започват незабавно провеждането на набелязаните защитни мерки под ръководството на председателя на щаба.

Ръководството на действията при бедствия или авария се извършва от Боряна Славчева Андонова, а при отсъствие или невъзможност от Димитрия Георгиева Сотирова.

В случай че има жертви, пострадали, необходимост от евакуация от високи етажи и други особени случаи и при участие на професионални и доброволни формирования, ръководството се извършва от Боряна Славчева Андонова до пристигането на специализирани екипи и се продължава с действия под ръководството на общия ръководител на спасителните работи.

VIII. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СЪС СЪСТАВНИТЕ ЧАСТИ НА ЕДИННАТА СПАСИТЕЛНА СИСТЕМА

При настъпване на бедствие, извънредна ситуация, при които Щабът на обекта не може да се справи самостоятелно, *директорът* незабавно търси помощ от частите на единната спасителна система чрез ОЦ на РД ПБЗН-Пловдив на тел.032/932200 или чрез ЕЕНСП 112.

Взаимодействието се осъществява от председателя на щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия или определено от него лице. Координацията се осъществява по време, място и задачи. На пристигналите екипи се оказва помощ със специалисти и налична техника. Предоставя се информация която съдържа:

- обстоятелствата по възникването на бедствието/аварията;
- опасни вещества отделени вследствие на бедствието/ аварията
- засегнати участъци в обекта и помещения, в които се предполага, че има хора;
- предприетите действия до този момент;

IX. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ- АКТУАЛИЗАЦИЯ, ПРОИГРАВАНЕ И ОБУЧЕНИЕ

1. Персоналът на обекта задължително се запознава със съдържанието на Плана за защита при бедствия срещу подпис. **Приложение № 5**

2. Веднъж годишно се провежда обучение на работещите за защита при бедствия.

3. Веднъж годишно се провежда тренировка с личния състав на обекта за усвояване на Плана за защита при бедствия.

4. Планът се актуализира при промяна на инфраструктурата на обекта, при организационни промени в обекта, при кадрови промени и при промени в наименования и телефонни номера на структурите по взаимодействие.

5. Плана за защита при бедствия е изготвен в два екземпляра - един за обекта и един за Община Куклен и се съхранява в кабинета на директора.

Изготвил : _____

/Андонова, Директор/

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. Заповед за създаване на Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия (актуализира се минимум веднъж годишно или при промяна на обстоятелствата) Приложение №1
2. Заповед за създаване на групи към Щаба (актуализира се минимум веднъж годишно или при промяна на обстоятелствата) Приложение №2
3. Списък на членовете на Щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия с адреси и телефонни номера. Приложение №3
4. Списък на членовете на групите към Щаба с адреси и телефонни номера. Приложение №4
5. Списък на служителите работещи в..... (обекта) , запознати с Плана за защита при бедствия. Приложение №5
6. Телефонен указател на отговорни институции и длъжностни лица. Приложение №6
7. Списък на видовете имущество. Приложение №7
8. Таблица със сигналите за ранно предупреждение и оповестяване на населението при бедствия. Приложение №8
9. Схема за оповестяване. Приложение №9
10. Макросейсмична скала за определяне силата на земетресенията (Медведев-Шпонхоер-Карник-1964) Приложение №10
11. Карта с местоположението на обекта с обозначени места за евакуация. Приложение № 11
12. Схеми за евакуация на обекта.
13. План за работа на Щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия на пребиваващите в обекта.

.....



СУ „ОТЕЦ ПАИСИЙ” гр. КУКЛЕН, общ. КУКЛЕН
Ул. „Ал. Стамболийски” № 52, тел: 03115/ 25 60 ; 03115/ 24 60
Email: soukuklen@abv.bg, <http://otecpaisii-kuklen.eu/>

ЗАПОВЕД

№. РД-10-...../15.09.2021 г.

На основание чл.36(1), т.3 от Закона за защита при бедствия с оглед създаване организация за защита на живота и здравето на пребиваващите при възникване на бедствия на територията на СУ «Отец Паисий»

НАРЕЖДАМ :

I. За общо ръководство, координация и контрол на дейностите по защита на персонала и пребиваващите в СУ „Отец паисий” да се сформира Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия в състав:

Председател: Боряна Андонова - Директор на СУ „Отец Паисий”

Зам. председател: Димитрия Сотирова – Зам.-директор УД

Секретар: Райна Тягова - ст.учител ООУП

Членове:

1. Гюлшен Шекир - учител ООУП /химия, биология, човекът и природата/
2. Фатма Саидова – ст.учител в ЦДО
3. Фахри Мурад - портиер
4. Лъчезар Харалампиев – учител ООУП /ФВС/
5. Цветелина Ганева – ст.учител ООУП /география и икономика и ФВС/

II. След оповестяване членовете на щаба да се явят в учителската стая - в работно време незабавно, в извънработно време до 60 минути от часа на оповестяване.

III. За работно място на Щаба определям учителската стая.

Телефони за връзка с Щаба: 0896 80 15 34

Настоящата заповед да се доведе до знанието на упоменатите лица за сведение и изпълнение. Лицата да се запознаят със заповедта срещу подпис.

Контрол по изпълнението на заповедта ще изпълнявам лично.

**ДИРЕКТОР
И ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ЩАБ
ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЛАНА
ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ:**

Боряна Андонова



СУ „ОТЕЦ ПАИСИЙ” гр. КУКЛЕН, общ. КУКЛЕН
Ул. „Ал. Стамболийски” № 52, тел: 03115/ 25 60 ; 03115/ 24 60
Email: soukuklen@aby.bg, <http://otecpaisii-kuklen.eu/>

ЗАПОВЕД

№. РД-10-/15.09.2021г.

На основание чл.36(1), т.3 от Закона за защита при бедствия за подпомагане на щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия и извършване на конкретни дейности при бедствия на територията на СУ «Отец Паисий»

НАРЕЖДАМ :

I. Да се изградят следните групи за защита при бедствия в състав:

1. Група за наблюдение и оповестяване

Ръководител: Цветелина Ганева - ст.учител ООУП /география и икономика и ФВС/

Членове:

1. Фахри Мурад – портиер
2. Неврие Кадирова - хигиенист

2. Санитарен пост

Ръководител: Елеонора Димова – ст.учител НЕ

Членове:

1. Небахат Расим – мед.сестра
2. Севги Хаджиали - хигиенист
3. Недялка Георгиева – хигиенист

3. Група за получаване и раздаване на индивидуални средства за защита

Ръководител: Йорданка Бараболова – ЗАС

Членове:

1. Йорданка Тюфекчиева – технически сътрудник
2. Здравка Мекерева – гл.счетоводител

4. Група за херметизация на помещенията

Ръководител: Маргарита Йорданова – учител ООУП в ПЕ и ГЕ

Членове:

1. Мариана Белчева - хигиенист
2. Берна Дурханова - хигиенист
3. Неврие Кадирова – хигиенист

5. Група за противопожарна защита

Ръководител: Диана Атанасова – ст.учител НЕ

Членове:

1. Фахри Мурад – портиер
2. Петър Дафчев – огняр

II. На основание чл. 36(2) т.5 от Закона за защита при бедствия да се организира обучение на личния състав на групите.

III. Оповестяването на групите за привеждане в готовност се извършва в съответствие с предварително утвърдена схема чрез директора на СУ «Отец Паисий».

IV. След оповестяването членовете на групата да се явят до 60 минути в учителската стая на СУ «Отец Паисий».

Настоящата заповед да се доведе до знанието на упоменатите лица за сведение и изпълнение. Лицата да се запознаят със заповедта срещу подпис.

Контрол по изпълнението на настоящата заповед възлагам на Димитрия Сотирова – ЗДУД.

ДИРЕКТОР
И ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ЩАБ
ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЛАНА
ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ:

Боряна Андонова

СПИСЪК
НА ЧЛЕНОВЕТЕ НА ЩАБА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЛАНА ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ НА
ПРЕБИВАВАЩИТЕ В СУ „ОТЕЦ ПАИСИЙ”

№	Длъжност в щаба	Име, презиме, фамилия	Длъжност	Домашен адрес	Домашен и мобилен телефон
1	2	3	4	5	6
I. РЪКОВОДСТВО					
1	Председател	Боряна Андонова	Директор	Гр. Куклен, ул. „Свобода” 2	0896801534
2	Зам. председател	Димитрия Сотирова	Зам.-директор	Гр. Куклен, ул. „Ал. Стамболийски” 77	0888450522
3	Секретар	Райна Тягова	Старши учител ООУП математика	Гр. Куклен, ул. Явор” 2	0897456801
II. ЧЛЕНОВЕ НА ЩАБА					
1	Член	Гюлшен Шекир	Учител ООУП – химия, биология, ЧП	Гр. Куклен, ул. Родопи” 7а	0878520274
2	Член	Фатме Саидова	Учител в ЦДО НЕ	Гр. Куклен, ул. „Божаница”	0887341008
3	Член	Фахри Мурад	Портиер	Гр. Куклен, ул. „Ал. Стамболийски” 59	0885461431
4	Член	Лъчезар Харалампиев	Учител ООУП - ФВС	Гр. Пловдив, ул. ”Карловска” 4, ет.1	0878304997
5	Член	Цветелина Ганева	Стапши учител ООУП – ГИ и ИЦ	Гр. Куклен, ул. „Здравец” 8	0878543483

СПИСЪК
НА ЧЛЕНОВЕТЕ НА ГРУПИТЕ КЪМ ЩАБА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЛАНА ЗА ЗАЩИТА
ПРИ БЕДСТВИЯ НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ В СУ „ОТЕЦ ПАИСИЙ”

№	Длъжност в щаба	Име, презиме, фамилия	Длъжност	Домашен адрес	Домашен и мобилен телефон
1	2	3	4	5	6
I. Група за наблюдение и оповестяване					
1	Ръководител	Цветелина Ганева	Стапши учител ООУП – ГИ и ИЦ	Гр. Куклен, ул. „Здравец” 8	0878543483
2	Членове	Фахри Мурад	Портиер	Гр. Куклен, ул. „Ал. Стамболийски” 59	0885461431
3	Членове	Неврие Кадирова	хигиенист	Гр. Куклен, ул. „Паисий Хилендарски” 23	0878421157
II. Санитарен пост					
1	Ръководител	Елеонора Димова	Ст. учител НЕ	Гр. Куклен, ул. „Радецки” 10	0898675895
2	Членове	Небахат Расим	Мед.сестра	Гр. Куклен, ул. „Бяла Черква” 5	0877281735
3	Членове	Севги Хаджали	хигиенист	Гр. Куклен, ул. „Демокрация“ 44	0878298625
4	Членове	Недялка Георгиева	хигиенист	Гр. Куклен, ул. „Стадиона” 18	0899659908
III. Група за получаване и раздаване на индивидуални средства за защита					
1	Ръководител	Йорданка Бараболова	ЗАС	Гр. Куклен, ул. „Радецки” 2	0886222802
2	Членове	Йорданка Тюфекчиева	Технически сътрудник	Гр. Куклен, ул. „Бузлуджа” 11	0895693909

3	Членове	Здравка Мекерева	Гл.счетоводител	Гр. Пловдив, ул.”Стоян Войвода”4	0887666956
IV. Група за херметизация на помещенията					
1	Ръководител	Малтарита Йорданова	Учител ООУП в ПЕ и ГЕ	Гр. Пловдив, ул. „Никола Вапцаров” 82	0885929426
2	Членове	Мариана Белчева	Хигиенист	Гр. Куклен, ул. „Еделвайс” 8	0893428527
3	Членове	Рабие Балабонджиева	Хигиенист	Гр. Куклен, ул. „П. Хилендарски” 9	0897238612
4	Членове	Неврие Кадирова	Хигиенист	Гр. Куклен, ул. „Паисий Хилендарски” 23	0878421157
V. Група за противопожарна защита					
1	Ръководител	Диана Атанасова	Ст. учител в ЦДО НЕ	Гр. Пловдив, ж.к. „Тракия 174-А-2-4”	0893583587
2	Членове	Фахри Мурад	Портиер	Гр. Куклен, ул. „Ал. Стамболийски” 59	0885461431
3	Членове	Петър Дафчев	огняр	Гр. Пловдив, ул. „Хайдушка” 2,	0885191251

ТЕЛЕФОНЕН УКАЗАТЕЛ

ЕЕНСП- 112 (Единен европейски номер за спешни повиквания)

ОПЕРАТИВЕН ЦЕНТЪР ПРИ РДПБЗН ПЛОВДИВ – 032 /932200; 032/932201

**ОПЕРАТИВЕН ЦЕНТЪР ПРИ П-ра РС-ПБЗН ПЛОВДИВ – 032 /670 580; 032/932 202
0895 50 49 21**

ДЕЖУРЕН РУП МВР – тел: 032 625273

ЦСМП- ДЕЖУРЕН – тел:112

БЧК– тел:.....

УНИВЕРСАЛЕН ТЕЛЕФОН ЗА ГРАЖДАНИ В ОБЩИНА тел: 03115 2503

ОбщСС В ОБЩИНА КУКЛЕН тел: 03115 2120 ВЪТР. 140

**СПИСЪК
на видовете имущество**

№	ВИДОВЕ ИМУЩЕСТВА	МЯРКА, /бр., кг., л/	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4
1.	Индивидуални средства за защита		
1.1	Маски за еднократна употреба	брой	5
1.2	Латексови ръкавици	опаковки	1
1.3			
1.4			
1.5			
1.6			
1.7			
1.8			
2.	Медицинско имущество		
2.1	Санитарни чанти	брой	2
2.2	Носилки		
2.3	Шини	брой	5
2.4	Бинт	брой	10
2.5	Памук		4
2.6	Лекарства	По Наредба №3	
3.	Пожаротехнически средства за първоначално гасене на пожар		
3.1	Противопожарни одеяла		
3.2	Пожарогасители - прахови	брой	12
3.3	Пожарогасители- водни		
3.4	Други с СО ₂	брой	2
4.	Друго имущество		
4.2	Гребла		3
4.3	Кирки		1
	Лопати		2
	Тупалки		
5.	Материали		
5.1	Пясък		
5.2	Сол		
5.3	Адсорбенти		
6.	Транспортни средства		
7.	Малогобаритна техника		

Приложение № 8

Сигнали за ранно предупреждение и оповестяване на населението на територията на Република България

Сигналите за ранно предупреждение и оповестяване на населението на територията на страната са:

„Национален сигнал за тревога”, „Национален сигнал за край на тревогата”, „Въздушна опасност”, „Отбой от въздушна опасност”.

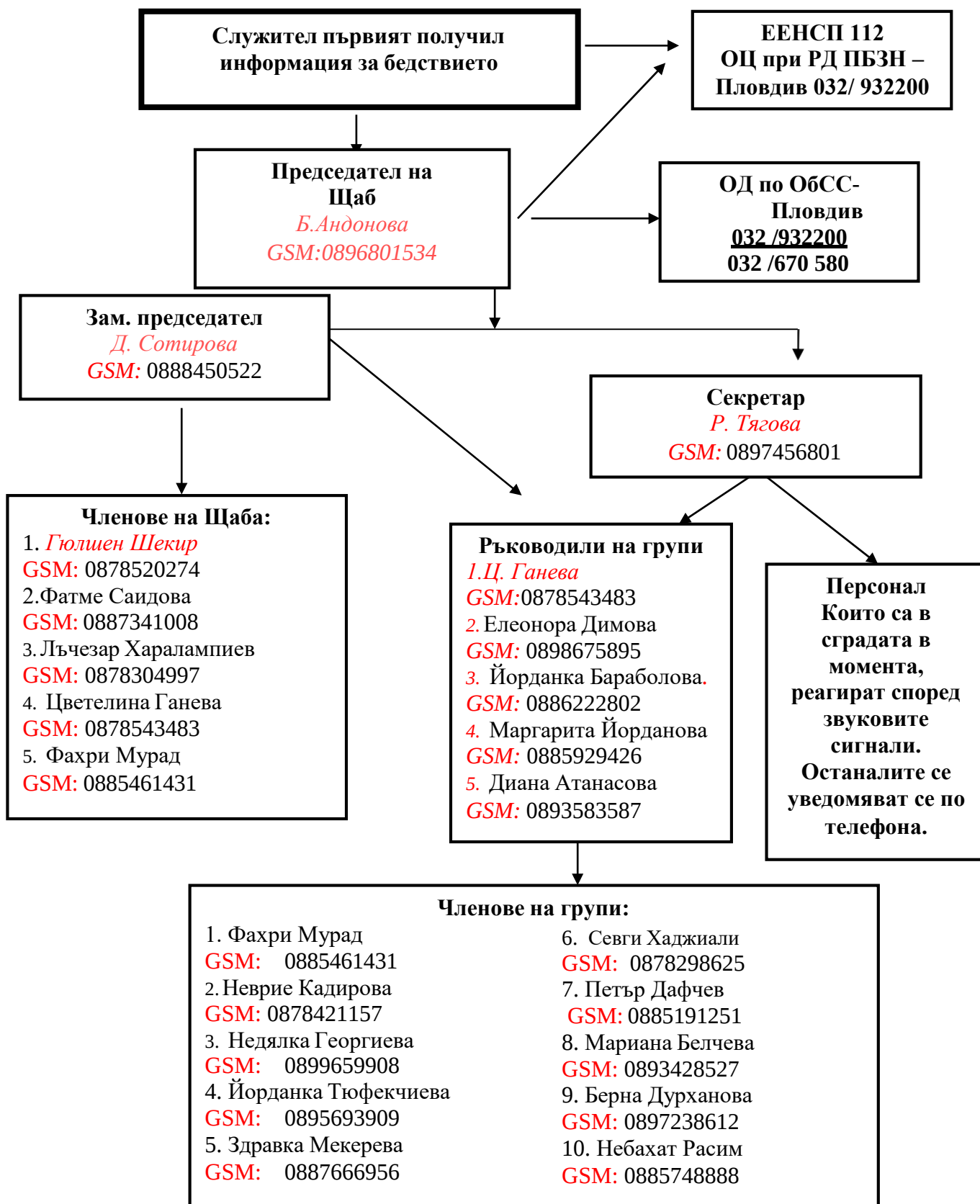
Те се разпространяват и излъчват посредством:

- Националната система за ранно предупреждение и оповестяване при бедствия чрез акустични сирени;
- Подсистема на автоматизираната система за оповестяване на ГДПБЗН чрез електромеханични сирени;
- Програмите на БНТ, БНР, операторите на радио и телевизионни програми с национално и регионално покритие;
- Радиотранслационните възли / уредби, инсталирани в населените места;
- Локалните автоматизирани системи за оповестяване, експлоатирани в потенциално опасните обекти.

Видът и акустичните характеристики на посочените сигнали, съгласно ПМС №48 от 01.03.2012 г, обн. ДВ бр.20 от 09.03.2012 г., са дадени в таблицата:

№	Наименование	Описание	По какво се предава	Бележки
1	„Национален сигнал за тревога”	<u>Непрекъснат</u> вой на електронни/акустични сирени с продължителност от 3 (три) минути (± 10 s) със скокообразно изменение на честотата през 2 (две) секунди ($\pm 0,2$ s) с честота от 700 (± 20) до 1000 (± 30) Hz.	Акустични сирени в градовете: София, Бургас, Варна, Враца, Кърджали, Монтана, Пазарджик, Плевен, Пловдив, Русе, Смолян.	Излъчва се при бедствие, а два пъти в годината- в първия работен ден на месец април и на месец октомври в 13,00 ч - за тренировъчни тестове.
2	„Национален сигнал за край на тревогата”	<u>Непрекъснат</u> вой на електромеханични/пневматични и/или електронни/акустични сирени с продължителност минимум 2 (две) минути с номинална честота 425 (± 25) Hz.	Акустични сирени в градовете: София, Бургас, Варна, Враца, Кърджали, Монтана, Пазарджик, Плевен, Пловдив, Русе, Смолян.	Излъчва се след преминаване на опасността от бедствието, а два пъти в годината- в първия работен ден на месец април и на месец октомври в 13,00 ч - за тренировъчни тестове.
3	„Въздушна опасност”	<u>Прекъснат</u> вой на електромеханични и/или електронни/акустични сирени в продължение на 3 (три) минути (± 10 s) с плавно изменящ се звук през 15 (± 1 s) с честота от 140 (± 20) Hz до 415 (± 35) Hz.	Акустични и електромеханични сирени на територията на цялата страна.	Излъчва се при необходимост и всяка година на 2 юни в 12,00 ч. в продължение на две минути за отдаване на почит на Христо Ботев и на загиналите за свободата на България.
4	„Отбой от въздушна опасност”	<u>Непрекъснат</u> вой на електромеханични/пневматични и/или електронни/акустични сирени с продължителност минимум 2 (две) минути с номинална честота 425 (± 25) Hz.	Акустични и електромеханични сирени на територията на цялата страна	Излъчва се след преминаване на опасността от въздушно нападение.

**СХЕМА ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ЩАБА, ГРУПИТЕ И ПРЕБИВАВАЩИТЕ ПРИ
ВЪЗНИКВАНЕ НА БЕДСТВИЕ В СУ „ОТЕЦ ПАИСИЙ”**



МАКРОСЕЙЗМИЧНА СКАЛА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ СИЛАТА НА ЗЕМЕТРЕСЕНИЯТА (МЕДВЕДЕВ-ШПОНХОЕР-КАРНИК – 1964 г.)

МШК-64

I СТЕПЕН	Незабележимо. Не се усеща от хората.
II СТЕПЕН	Едва забележимо. Разтърсването може да бъде усетено само от отделни хора, намиращи се в покой в постройките, особено по високите етажи.
III СТЕПЕН	Слабо. Земетресението се усеща от малцина, намиращи се в здания. Разтърсването е подобно на това, което се усеща при преминаване на лек автомобил: полюшване или леко треперене. Много слабо разклащане на висящи предмети, по-силно на високите етажи.
IV СТЕПЕН	Усеща се от по-голяма част от населението. В зданията трусят се усеща от мнозина, на открито от отделни хора. Някой се пробуждат от сън. Наподобява сътресение от тежко натоварен камион. Не поражда уплаха. Прозорци, врати и съдове звънят, мебелите треперят, подове и стени скърцат, висящи предмети се люлеят леко.
V СТЕПЕН	Силно. Трусят се усеща от всички в здания и мнозина на улицата. Някой хора се изплашват и избягват на открито. Голяма част от хората се събуждат. Разтърсването прилича на удар, предизвикан от падане на тежък предмет в къща. Свободно окачени предмети се люлеят, някои предмети се преместват или падат. Вратите и крилата на прозорците се отварят и затварят с удряне. От напълнени отворени съдове може да се изплиска течност. Рядко се образуват тънки пукнатини в мазилката на паянтови и стари здания.
VI СТЕПЕН	Изплашващо и причиняващо леки повреди на здания. Усеща се от всички хора в постройките и на открито. Много хора, намиращи се в здания, се уплашват и побягват навън. Отделни хора губят равновесие. Съдове, книги и други малки предмети падат. Възможно е движение на тежка мебел. Домашните животни са силно обезпокоени. Малки камбани звънят. Дървета и стълбове забележимо се клатят. Във всички здания са възможни тънки пукнатини в мазилката и откъсване на малки парчета от нея, както и пукнатини в комини и падане на част от тях. Възможни са промени в дебитите на извори, единични свличания по стръмни склонове, образуване на пукнатини във влажни почви.
VII СТЕПЕН	Повреди в зданията. Настъпва обща тревога – болшинството са уплашени и побягват навън, много хора трудно се удържат на крака, усеща се и от водачите на автомобили в движение. Повалят се и се преместват предмети, във водните басейни се образуват вълни и водата се размътва. Дебитът на изворите се изменя. Кладенците изменят водното си ниво. Отделни случаина свличания по речни брегове и крайпътни участъци. Постройките с подсилена конструкция и дървените къщи получават дребни пукнатини върху мазилката и се откъсват малки парченца от нея. Постройките с печени тухли, панелни сгради, постройките с носеща конструкция получават малки пропуквания на стените и комините и срутване на част от последните. Каменните и кирпичени постройките получават тежки повреди

	– големи пропуквания на стените и срутване на част от комините. Звънят големи камбани. Могат да се нарушат съединителни части на тръбопроводи. Дървета и стълбове се клатят силно.
VIII СТЕПЕН	Тежки повреди на здания и паника. Изпитват безпокойство даже хора, управляващи превозни средства. В зданията се премества и понякога преобръща тежката мебел, част от висящите лампи се повреждат. Постройките с подсилена конс-трукция получават малки пропуквания на стените, пукнатини в ко-мините и срутване на част от тях. Много от обикновените тухлени здания получават повреди като срутване на комините, големи пук-натини в стените, някой от тях могат да получат частични обрушва-ния. Много от селските постройки от кирпич и камък получават разцепване на каменните основи, част от зданията се срутва. Нару-шаване на връзки в тръбопроводи. Ограничени срутвания край пъ-тищата и реките. В почвата се появяват пукнатини, възможни са и в асфалта. Променят се дебата и нивото на водоизточниците.
IX СТЕПЕН	Всеобща паника сред хора и животни, всеобща повреда на зда-нията и много разрушения. Широки и дълги пукнатини в терена. Чести свличания и сривания наземни маси. Появяват се или пресъхват извори. В отделни слу-чаи сеизкривяват железопътни релси и повреди на пътните платна. Паметници и колони се повалят. Постройките с подсилена конструкция и дървените къщи получават зеещи пукнатини върху стените, до разрушаване на конструктивни възли и срутване на части от зданията. Постройките с печени тухли, панелни сгради, постройки с носеща конструкция претърпяват повреди, като част от сградите се срутва. Някои сгради се разрушават до основи.
X СТЕПЕН	Значителни до пълни разрушения на повечето сгради. Разкъсвания и изкривявания на подземни тръбопроводи. Изкривя-вания на ж. п. релси. Пътните платна добиват вълниста повърхност. Широки пукнатини и разкъсвания на почвата, големи каменопади и движение на свлачища. Образуват се нови езера. Възникват сериоз-ни повреди в бентовете, насипите, язовирите, както и тежки повре-ди на мостовете.
XI СТЕПЕН	Унищожавашо. Невъзстановими повреди се получават и в най-добре конструираните здания, подземни и наземни съоръжения. Значителни деформа-ции на земната повърхност, разкъсвания и разломявания с метрови амплитуди. Повсеместни обрушвания на земни и скални маси.
XII СТЕПЕН	Променящо земния пейзаж. Всички сгради са унищожени. Повърхността на земята претърпява дълбоки преобразувания. Образуват се водопади, реките променят направленията и руслата си, изчезват и се появяват водоеми.

Практически важни потенциални ефекти и последствия от земетресение при различна степен сеизмична интензивност (ефектите и последствията при по-висока интензивност включват всички изредени за предходната степен):

6-та степен по скалата на Медведев-Шпонхоер-Карник (МШК):

- поява на необходимост от мерки за опазване на обществения ред (“изплашващо” въздействие)

7-ма степен по МШК:

- повишен риск от автопроизшествия по време на труса;
- къси съединения по електропреносната мрежа по време на труса;
- в планински райони: нарушена проходимост в участъци от пътни платна и ж. п. трасета;

- ранени хора (очаквани единични случаи)

8- ма степен по МШК:

- трудно контролируемо поведение на хора и животни;
- висок риск от автопроизшествия, както по време на труса, така и след него;
- ранени, възможни са и смъртни случаи;
- пожари в ограничени размери;
- прекъсване на електроподаване, евентуално и на телефонни линии;
- активизиране на свлачища;
- напълно непроходими участъци на транспортни артерии (свличания и слягания на почва, срутвания на скални късове и др.);
- възможни технологични аварии;
- възможни аварии по тръбопроводи

9- та степен по МШК:

- наличие на пожари, наводнения;
- смъртни случаи;
- прекъснато електроснабдяване на големи територии;
- възможни прекъсвания на водо- и газоподаване;
- напълно неизползваеми транспортни артерии;
- опасност от епидемии;
- наложителна необходимост от медицинско обслужване, подслони, завивки, храна, вода, осветителни и отоплителни прибори

Приложение №11

Приложение №12

ПЛАН

ЗА РАБОТАТА НА ЩАБА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЛАНА ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ В СУ „ОТЕЦ ПАИСИЙ” ПРЕЗ 2021/2022 ГОДИНА

Основни задачи:

1. Опазване живота и здравето на учениците, педагогическият и непедагогическият персонал.
2. Формиране на съзнателно и отговорно отношение към въпросите на личното безопасност.
3. Придобиване на основни знания и умения за разпознаване и оценка на опасните ситуации и вредните фактори в околната среда, оказване на помощ в случай на опасност.

№ по ред	Мероприятия	Срок	Отговорник Изпълнител	Материална и финансова обезпеченос т	Забеле жка
1	2	3	4	5	6
	I. Дейност на Щаба за изпълнение на училищния план за защита при бедствия				
1.	Първо заседание.	X.2022	Председател на щаба	Училището	
2.	Второ заседание (въпроси за разглеждане – планиране, поддържане на готовност, превантивна дейност и др.)	III.2023	Председател на щаба	Училището	
	II. Мероприятия за поддържане в готовност на щаба				
1.	Участие в тренировки по план на Щаба за изпълнение на Общински план за защита при бедствия.	По график	Председател на щаба	Училището Общината	
2.	Провеждане на тренировки на щаба и групите по собствен план.	По график	Председател на щаба. Ръководители на групи	Училището	
3.	Актуализиране и коригиране на плана за защита при бедствия на пребиваващите	При необходимост	Председател на щаба.	Училището	
4.	Организиране и провеждане на обучение по въпросите на ПБЗН, медико-санитарна защита и противопожарна защита по тематичен план и график.	По график	Председател на щаба.	Училището	

	III. Контрол и помощ				
1.	Провеждане на контрол за водене на занятията с учениците за действия при бедствия и аварии	По график	Председател на щаба	Училището	
	IV. Други мероприятия				
1.	Провеждане на тренировки по практическото усвояване на плана от целия личен състав	По график	Председател на щаба, класни ръководители	Училището	

Секретар на Щаба:.....
/Райна Тягова/

ПРОТОКОЛ

Днес 20...г. в изпълнение на заповед №/.....201..г. на директора на(обекта), съгласно чл.36,ал.2, т.5 от Закона за защита при бедствия (ЗЗБ), се проведе обучение на персонала за защита при бедствия на тема:

.....

..... с учебни въпроси:

1.

2.

3.

Занятието се проведе от часа до часа в

На занятието присъстваха ... бр. (*учители, помощен персонал, охрана.....*)

Ръководител на обучението..... ,

на длъжностВ

Лектори:

1.

(*име и фамилия, длъжност, организация*)

2.

(*име и фамилия, длъжност, организация*)

3.

(*име и фамилия, длъжност, организация*)

Изготвил протокола:

(.....)

Ръководител на обучението:

(.....)

.....20.....г.

гр.

ПРОТОКОЛ

Днес 201.... г. в изпълнение на заповед №/.....201.....г. на управителя
(изп.директор)..... на
..... (име на обекта), съгласно чл.36, ал.2, т.2 от
Закона за защита при бедствия (ЗЗБ), се проведе тренировка на персонала по изпълнение на
Плана за защита при бедствия на пребиваващите.

Тема на тренировката:.....(Пример:
“Действия на ръководството и персонала при земетресение”)

Цел на тренировката: да се подобрят уменията и се повиши готовността за действие
на работещите при..... (земетресение, пожар, наводнение, хим. замърсяване,
радиационна авария в АЕЦ»Козлодуй»).

Тренировката се проведе от часа до часа на територията на
.....

В тренировката взеха участие бр. работници и служители от
.....(етаж, отдел, сектор, аварийната група
на обекта..... и др.)

Бяха отработени следните учебни въпроси:

1. Оповестяване на персонала
2. Оценка на обстановката
3. Провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи-
практическо изпълнение.

Тренировката премина в следния ред: (описват се основните мероприятия според
Плана за съответното бедствие)

➤ (Пример: При усещане на
земетресението дежурния охранител уведомява директора. Директорът организира
евакуацията на работещите и посетителите в обекта след преминаване на първия трус.)

➤ (Евакуацията на
работещите в обекта бе обявена чрез (локална сирена, звънец,
обхождане на стаите от дежурния охранител, по телефона.)

➤ (Евакуацията от сградата
завърши за минути. Персоналът се събра на сборния пункт за евакуация, където бе
извършена проверка на излезлите от.....кого се прави проверката??? и резултата бе
докладван на директора.

➤ (След края на
евакуацията аварийната група извърши обход в сградата за търсене на пострадали и
установяване на щетите)

➤ (Описват се и други
специфични мероприятия за обекта – спиране на газ, електричество, помпи и др.)

След отработване на учебните въпроси, ръководителят обяви край на тренировката.

На проведения анализ ръководителят направи разбор на действията и поведението на
служителите при изпълнение на поставените задачи и даде.....(отлична, многодобра,
добра, задоволителна, слаба) оценка на действията на персонала и аварийната група и направи
следните изводи:

- При изпълнение на практическите действия участващите притежават съответните
умения и навици за справяне с възникналата извънредна ситуация в обекта;

-
.....

Като слабост в организиране и провеждане на тренировката може да се отчете, следното:

-
.....

(Пример: - при излизането си служителите не се събраха на Сборния пункт; не се спазваше схемата за евакуация; Плана за защита при бедствия не е актуализиран своевременно в съответствие с настъпилите кадрови промени, промени в актуалните наименования и телефони за връзка на регионалните структури, нормативната база и т.н.)

Изготвил протокола:

(.....)

Ръководител на тренировката:

(.....)

.....20..... г.

гр. (с)